

Análise de Umidade Simples

Desempenho Confiável e Acessível



Display Brilhante e Nítido

Devido aos números grandes e ao display LCD brilhante, as informações e os resultados são fáceis de ler em todas as condições de iluminação.



Operação Simples em 3 Etapas

Tão fácil que qualquer pessoa consegue fazer a análise de umidade:

1. Tare o prato de pesagem vazio
2. Distribua amostra de forma uniforme
3. Pressione o botão Iniciar e observe o resultado em apenas alguns minutos



Qualidade a um Preço Acessível

O HE53 entrega um excelente custo-benefício com a tecnologia de secagem por halogênio e uma unidade de pesagem de alto desempenho.



Construção Robusta

Com gabinete de metal robusto e superfície de aço inoxidável fácil de limpar, o HE53 foi projetado para oferecer anos de serviço confiável.



HE53

Analizador de Umidade Halógeno

O Analizador de Umidade Halógeno HE53 é um instrumento robusto e acessível para determinar o teor de umidade de amostras comuns de rotina. Com assistência na tela e processo de medição de umidade fácil em 3 etapas, ele é simples de usar, mesmo para operadores não treinados. Ele é perfeito para quando você tem um orçamento apertado mas precisa de desempenho confiável.

Com o HE53, você também tem:

- Resultados confiáveis
- Operação intuitiva
- Conexão fácil de impressora

HE53

Analizador de Umidade Halógeno

Aquecimento de halogênio

Controle de temperatura preciso para secagem precisa

Display brilhante

Fácil de ler

Indicador de progresso

Veja o progresso de medição em tempo real



Conexão RS232 para impressora

Documentação rápida e sem erros

Construção robusta

Modelo compacto e fácil de limpar

Unidade de pesagem

Célula de pesagem de alto desempenho

Dados Técnicos

Repetibilidade	0,15% com amostra de 2 g 0,05% com amostra de 10 g
Programas de secagem	Padrão e Rápido
Resolução	1 mg, 0,01% MC
Memória de Método	1
Armazenamento de Resultados	1
%MC Recomendado	1,0–100 %MC
Tratamento dos Resultados	Indicador de progresso
Crítérios de desligamento	1 automático, temporizado (1–120 min)
Temperatura de Secagem	50–160 °C (incrementos de 1 °C)
Teste e Ajuste	Ajuste de temperatura 100 °C/160 °C Peso de teste externo 50 g
Modos de Exibição	%MC, %DC, %AM, %AD, g
Interfaces	RS232
Capacidade	54 g
Display	LCD iluminado
Dimensões (L x P x A)	183 x 334 x 161 mm (341 mm abertura da tampa)

Acessórios para Analisadores de Umidade

		Nº do Material
Manuseio de Amostras	Pratos de amostra de alumínio	00013865
	Filtros de fibra de vidro	00214464
Gerenciamento de qualidade	Kit certificado de temperatura – HE	30134141
	Peso de ajuste certificado 50 g	30402574
Outros Acessórios	Capa de proteção	30209145
	Filtros de poeira – HC/HE	11113883
	Gabinete de filtros de poeira – HC/HE	30216118
	Impressora, ex.: RS-P25/01	11124300

Substância de Teste SmartCal™

	Nº do Material
SmartCal StarterPac	30005917
cSmartCal StarterPac	30005918
SmartCal12	30005792
cSmartCal12	30005793
SmartCal24	30005790
cSmartCal24	30005791

► www.mt.com/smartcal

Grupo METTLER TOLEDO

Pesagem em Laboratório
Contato local: www.mt.com/contacts

Sujeito a alterações técnicas
© 08/2020 METTLER TOLEDO. Todos os direitos reservados
30622796A
Group MarCom RITM656512 MB

www.mt.com/moisture

Para mais informações